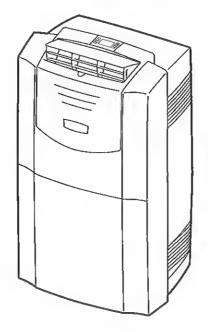
#### トヨトミスポット冷暖エアコン

黑TAD-28HW

ディエーディー エッチダブリュー (AC100V仕様)





この製品には、 オゾン層を破壊しない 新冷媒HFC (R410A)を 使用しています。

# 取扱説明書

このたびは本品をお買いあげいただきまして、まことにありがとうございます。 で使用の前に、必ずこの取扱説明書を読んで、正しいご使用法でご愛用くださいますよう お願い申しあげます。

- ■この取扱説明書は、保証書と共に大切に保管しておいてください。
- ■まちがった使用をされますと、機能を充分に発揮しなかったり、故障や思わぬ事故・危険を招くことがあります。

この製品は、人を対象としたスポット冷暖エアコンです。それ以外の目的・用途には 使用しないでください。

この製品は屋外で使用することはできません。屋内あるいは準屋内(屋根があり、直 射日光や雨が当たらない場所)で使用してください。

製品が故障・変形・変色するおそれがあります。

# 目 次

トヨトミスポット冷暖エアコンの機能・・・・・・・・・・・・1
各部のなまえとはたらき・・・・・・・・2 ~ 3
安全上のご注意・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・4 ~ 8
ご使用前に知っておいていただきたいこと ・・・・・・・9
運転前の準備と確認・・・・・・・・10~14
運転のしかた 自動運転・・・・・・・・15
冷房運転 ・・・・・・・・・・・・・・・16
除湿運転 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
送風運転18
暖房運転 ・・・・・・・・・・・・・・・19
切タイマー運転 ・・・・・・・・・・・・・・・・20
入タイマー運転 ・・・・・・・・・・・・・・・・・21
上手な使いかた・・・・・・・22
日常のお手入れ・・・・・・・・23~24
定期点検 ・・・・・・・・・・・24
サービスを依頼する前に・・・・・・・・・25~26
保証とアフターサービス・・・・・・・・27
お客様相談窓口一覧・・・・・・・・・・・・・・・・・・・28
仕様・・・・・・・・・・29
保証書・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・

# トヨトミスポット冷暖エアコンの機能

#### 自動運転

●運転開始時の室温に応じて、冷房・暖房・除湿のいずれかを選択し運転します。室温が変化した時、 自動的に運転モードが変わります。風量切替は自動となり風速切替ボタンを押しても風量は切り替わ りません。

#### 冷房運転

●コンプレッサー(圧縮機)により、湿気の少ない冷たい空気を、前面の吹出口より吹き出し、同時に除湿もおこないます。 (排気口からは熱風を吹き出します。)

#### 除湿運転

●微風運転をして冷風の吹出し量を抑え、湿気の少ない冷たい乾燥した空気を吹き出して除湿します。 (排気口からは熱風を吹き出します。)

#### 送風運転

●送風機のみの運転となり、前面の吹出口より送風して室内空気の循環をおこないます。

#### 暖房運転

●コンプレッサー(圧縮機)により、暖かい空気を前面の吹出口より、吹き出します。 (排気口からは冷風を吹き出します。)

#### タイマー運転

- ●切タイマー運転にしますと、1~12時間のうち、お好みの時間経過後に運転を停止させることができます。
- ●入タイマー運転にしますと、1~12時間のうち、お好みの時間経過後に運転を開始させることができます。

#### キャスター付

●移動が楽なキャスター付き

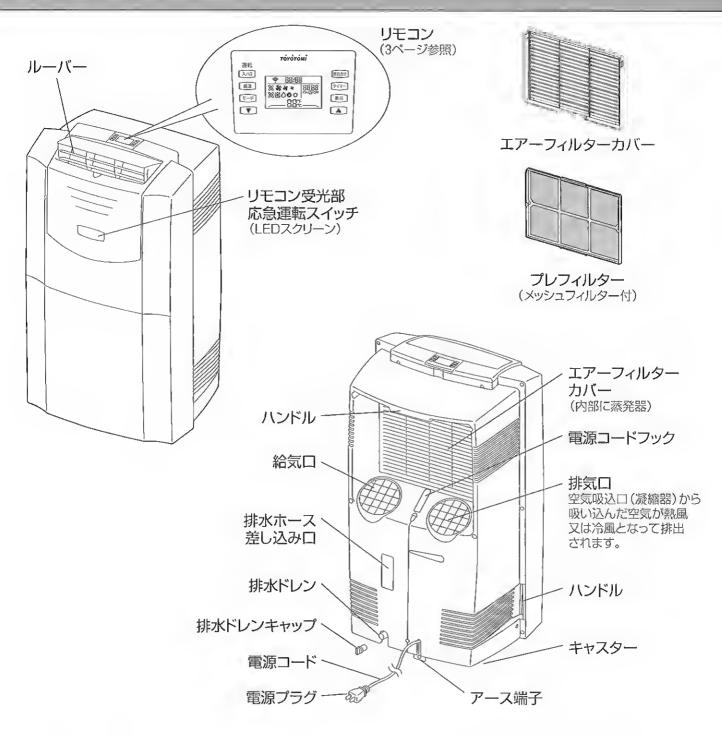
#### (給排気ダブルダクト付)

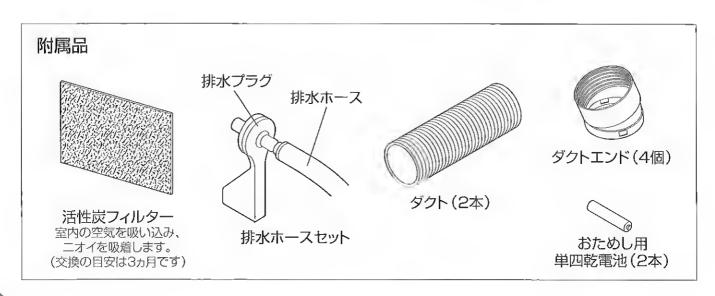
●給排気ダブルダクトにより冷房効果、暖房効果が得られます。

#### ノンドレン運転

●冷房時、除湿時は排水の手間がいらないノンドレン運転。(暖房時はポンプアップによる連続排水)

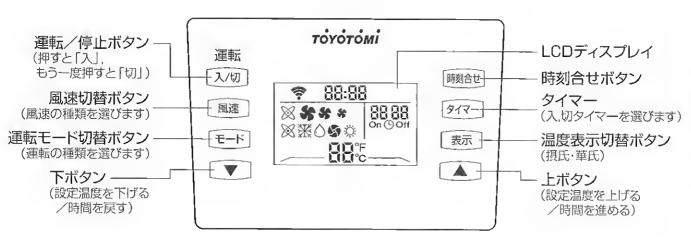
# 各部のなまえとはたらき

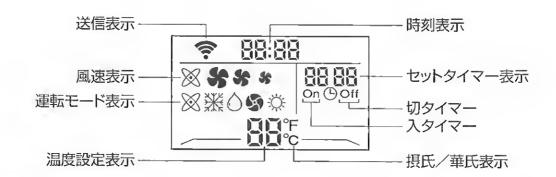




#### 操作部のなまえとはたらき

リモコン





#### リモコンの表示

#### 運転モード表示

X	1 12	(/J (						
$\boxtimes$	自	動		除	湿	暖	房	
***	冷	房	K	送	風			,

#### 風速表示

$\boxtimes$	自動風	現在の室温と設定温度の温度差により <b>「強」</b> ・ 「弱」・「微」風の中から自動的に設定されます。
*	強 風	速く冷やす(暖める)ための風
*	弱 風	静かな風
*	微風	より静かな風

# 安全上のご注意(よく読んで必ずお守りください)

●ここに示した事項は、△警告、△注意に区分しています。 いずれも安全に関する重要な内容を記載してありますので、必ず守ってください。

# 企警告(WARNING)取扱いを誤った場合、使用者が死亡または重傷を負う可能性が想定される場合。

# 注意(CAUTION) 取扱いを誤った場合、使用者が傷害を負う危険が想定される場合。

●説明文のお願い事項は、本機を誤りなく使用していただくための注意事項が記載されておりますので、 必ずお守りください。

絵表示については次のような意味があります。



一般的な 禁止



必ずおこなう こと



電源プラグを 抜く



分解禁止



アース

# ⚠警告(WARNING)

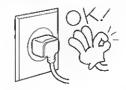
●長時間、風を身体に直接当てたり、冷やし(暖め)過ぎない。 特に乳幼児やお年寄り、身体の不自由な方にはご注意ください。 体調悪化・健康障害の原因になります。





●電源プラグは、ほこりが付着していないか確認し、ガタつきのないように刃の根元まで確実に差し込む。

ほこりが付着したり、接続が不完全な場合は感電や火災の原因に なります。





●壁コンセントから延長コードを使用して運転しない。又は他の電気器具と共用しない。

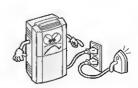
火災や感電、電源プラグの発熱の原因になります。





●屋内の壁コンセントで2口以上になっていても単独で使用する。 100 V 15 A以上のコンセントか確認する。また、他の電気器具の 電源プラグは同じコンセントに差し込み使用しない。

屋内配線(壁の中の配線)の電気容量が許容量を超え、火災や感電や電源プラグの発熱の原因になります。





●電源コードは、束ねたり、引っ張ったり、物をのせたり、加熱したり、加工したり、物と物との間にはさんだりしない。

電源コードが破損する原因になります。

傷んだまま使用すると感電や火災などの原因になります。



●空気の吹出口や給気口、排気口に指や棒等を入れない。 内部でファンが高速回転しておりますので、けがの原因になります。





# 警告(WARNING)

●電源プラグの抜き差しによりスポット冷暖エアコンの停止をしな

感電や火災の原因になります。





●安全器のヒューズの代わりに針金や銅線などを使わない。 故障や火災の原因になります。





●異常時(こげくさい等)は、運転を停止して電源プラグをコンセン トから抜き、お買い上げの販売店または、P28の | お客様相談窓 口一覧しに相談する。

異常のまま運転を続けると、故障や感電・火災の原因になります。



電源プラグを抜く

●修理は、お買い上げの販売店または、P28の お客様相談窓口一 覧」に相談する。

ご自分で修理をされ、修理に不備があると、感電・火災等の原因 になります。



# 注意(CAUTION)

●アースをおこなう。

アース線は、ガス管、水道管、避雷針、電話のアース線に接続し ないでください。

アースが不完全な場合は、感電の原因になることがあります。



●可燃性ガスの漏れるおそれのある場所や、導電性粉塵のある場所 では使用しない。

万一ガスが漏れてスポット冷暖エアコンの周囲に溜まると、発火 の原因になることがあります。





●電源は交流100 V以外で使用しない。

100 V以外の電源を使うと、電気部品が過熱したり、火災・感電 の原因になります。



●定格15A以上のコンセントを単独で使う。

他の器具と併用すると、分岐コンセント部が異常発熱して発火す ることがあります。



●電源プラグを抜くときは、必ずプラグを持って抜く。

コードを引っ張って抜くと、コードの内部が断線して発熱・発火 の原因になることがあります。





# ⚠注意(CAUTION)

●スポット冷暖エアコンを使用する場所は、振動のない、水平でしっかりした床面で使用する。

予期せぬ移動や転倒、故障の原因や、水漏れの原因にもなります。





●火花が飛び散るおそれのある場所での使用は火花よけを使用する。 火花よけがないと内部に火花が入り発火する原因になります。



●屋外で使用しない。

機器の劣化により、故障や火災の原因になります。





●押し入れなどせまい場所では、使用しない。 故障の原因になります。





●テレビやラジオなどAV機器から 1.5 m以上離して使用する。 映像の乱れや雑音が入ることがあります。



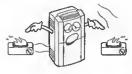
●加工油、防錆油、有機溶剤の雰囲気内で使用しない。 機器を痛めたり、発煙・発火・漏電の原因となります。



●燃焼器具に直接風をあてない。

ことがあります。

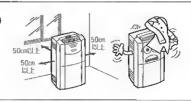
スポット冷暖エアコンは運転時に前面と背面より風が出ます。 燃焼器具等は直接風をあてますと不完全燃焼による一酸化炭素中 毒などの原因になることがあります。





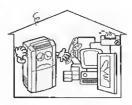
●吹出口や排気口の風をさえぎったり、給気口をふさいだり しない。

製品に無理がかかって、故障の原因になります。





●スポット冷暖エアコンは、一般家庭の人を対象とした除湿・冷風機ですので、食品・動植物・精密機器・美術品・コンピュータールーム・医薬品等の保存など、特殊用途には使用しない。 スポット冷暖エアコン自体並びにこれらの品質低下の原因になる

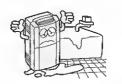




# ⚠注意(CAUTION)

●スポット冷暖エアコンに水をかけたり、水のかかり易い場所(浴室・屋外など)に置いたりしない。また、上に花瓶など水の入った容器をのせない。

倒れて水がこぼれるなど、内部に浸水して電気絶縁が劣化し、ショート・感電のおそれがあります。





●スポット冷暖エアコンの上に乗ったり、物をのせたりしない。 転倒などにより、けがの原因になることがあります。





■濡れた手でスイッチを操作しない。感電の原因になることがあります。





●むやみにボタンを押さない。 故障の原因になります。





●殺虫剤などを吹きつけない。変色やひび割れの原因になります。





●湿度が高いとき、運転をすると、上面や背面やダクトなどに露が 着き、床に落ちる場合があります。ふきとってください。





●スポット冷暖エアコンを移動するときは、運転を停止し、電源プラグをコンセントから抜き、内部の水を捨ててからおこなう。
水がこぼれて床を汚すことがあります。



●落雷のおそれのあるときは、運転を停止し、電源プラグをコンセントから抜く。

落雷の程度によっては、故障の原因になります。



●部屋を閉め切ったりダクトを取り付けて使用する場合、燃焼器具と一緒に運転するときは、こまめに換気する。

換気が不充分な場合は、酸素不足の原因になることがあります。





# ⚠注意(CAUTION)

●ダクトを取り付けて使用する場合、雨や風が強いときは、運転を 停止して窓を閉める。

室内を雨水で汚すことがあります。



指示

●著しく金属や樹脂を腐食させるガスや蒸気のある場所、オイルミストが発生する場所や、油が飛び散る場所では使用しない。 機器を痛めたり、発煙・発火・漏電の原因となります。



禁止

●ダクトを持って移動しない。

転倒などによりけがの原因になります。



指示

●手入れ・掃除をするときは、必ず運転ボタンを「切」にし、電源プラグをコンセントから抜く。

内部でファンが高速回転しておりますので、けがの原因になることがあります。また、感電のおそれがあります。





●スポット冷暖エアコンを水洗いしない。ショート・感電のおそれがあります。





●本体内部の熱交換器(蒸発器・凝縮器)には手をふれない。 手を切ることがあります。

掃除など、やむを得ず手をふれる場合は、必ず手袋をはめて、手 を切らないように注意しておこなってください。





●長期間で使用にならない場合は、安全のため電源プラグをコンセントから抜く。

ほこりが溜まって発熱・発火の原因になることがあります。



●熱交換器(蒸発器・凝縮器)の洗浄には専門技術が必要ですので、 お買い求めの販売店にご相談ください。

市販の洗浄剤などを使用しますと、樹脂部品の割れや排水経路の詰まりに至ることがあり、水たれや感電の原因にもなります。



●電源コードや電源プラグが傷んだり、コンセントの差し込みがゆるいときは、使用しない。

電源コードや電源プラグが異常に発熱し、溶けたり変形して、感電・ショート・発火の原因になります。また、コンセントの差し込みがゆるいと感じた時は工事業者に依頼してコンセントを取り替えてください。コンセントを交換しても異常に発熱している場合は販売店に修理依頼してください。

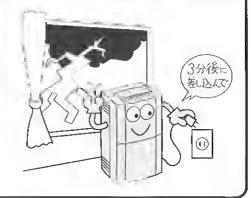


# で使用前に知っておいていただきたいこと

# 運転中守っていただきたいこと

#### 【再運転は3分以上待ってください】

カミナリなどにより運転動作に異常があった場合は、一旦運転を停止して電源プラグを抜き、3分以上過ぎてからコンセントに差し込み再運転してください。



# 「冷房」「除湿」運転中守っていただきたいこと

#### 室温が18~35℃の範囲でご使用ください】

(ダクトを室外に出す場合、室内温度18~32℃、室外温度21~43℃) 指定の温度範囲外でご使用になると、機械の保護機能が働き、運転できないことがあります。 ★使用温度範囲は湿度により変わりますので、目安としてください。

## 「暖房」運転中守っていただきたいこと

#### 室温が15~27℃の範囲でご使用ください

(ダクトを室外に出す場合、室内温度15~27℃、室外温度5~27℃) 指定の温度範囲外でご使用になると、機械の保護機能が働き、運転できないことがあります。 ★使用温度範囲は湿度により変わりますので、目安としてください。

リモコンを使わずに、本体正面の応急運転スイッチで運転や停止をおこなうことができます。この とき自動運転となります。この機能は、室内温度を感知して、冷房、除湿、暖房モードに切替わり ます。運転内容がお好みに合わないときは、リモコンで運転モードを切替えてください。

#### 1 製品を取り出します。

#### お願い-

#### 製品は重量がありますので、けがをしないよう必ず2人以上でおこなってください。

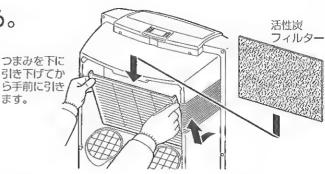
- ●包装箱から全ての包装材を取り除き、製品に傷をつけないように取り出してください。 同時に取扱説明書も取り出してください。
- ●包装箱や包装材は保管するときにご利用ください。

#### 2 水平の確認をする。

●製品は振動のない、水平でしっかりした床面に設置してください。 製品が、傾いていないか、不安定な状態になっていないか、必ず確かめてください。 製品を傾いた状態で使用しますと、ドレン水があふれ出たり、振動音が出たり転倒しやすく なります。

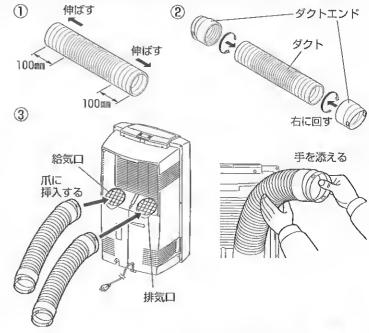
#### 3 活性炭フィルターを取り付ける。

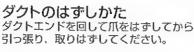
●エアーフィルターカバーを取りはすして その内側に活性炭フィルターを取り付け てください。

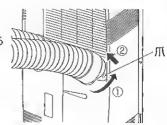


#### 4 ダクトセットを取り付ける。

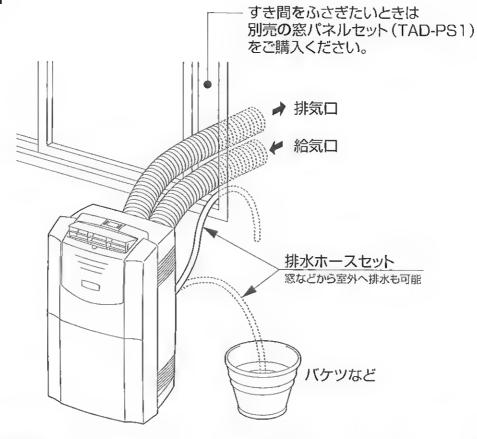
- ※ダクトは排気口側は必ず取り付けてご使用ください。取り付けずにご使用されますと排気の 一部が給気に戻り能力が低下することがあります。
- ※ダクト内には金属ワイヤーの芯があります。取り扱い時、けがをしないようご注意ください。
- ①各ダクトの両端を100mm程度伸ば してください。(2本)
- ②ダクトエンドをダクト挿入し、止 まるところまで右回りに回して固 定してください。
- ②製品の給気口の爪に、組み合わせ たダクトセットを挿入し固定して ください。 (排気側も同様におこ なってください。)
- ③ダクトを適当な長さに伸ばし、吹出し角度に曲げます。(ダクトを調整するときは、ダクトの根元に力がかからないように、必ず手を添えておこなってください。





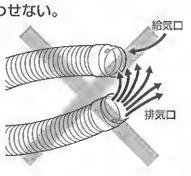


#### 【取付け例】



#### ダクトの給気口と排気口を向き合わせない。

排気された熱風(または冷風)が給 気口から吸い込まれると、能力低 下したり、故障の原因になります。





# ⚠注意

#### 排水の状態をこまめに確認する。

バケツの水量やホースの外れ等、水漏れをおこさないよう確認 してください。



指示

#### 5 排水ホースセットの取り付け

#### お願い

- ●必ず手袋をはめておこなってください。
- ●接続部は、市販のホースクリップなどで、水漏れしないようにしてください。
- 1.附属部品の排水ホースセットを準備します。
- 2.背面にある排水ホース差し 込み口に、排水ホースセットを取り付けます。
- 3.①別売の窓パネルを使用しない場合

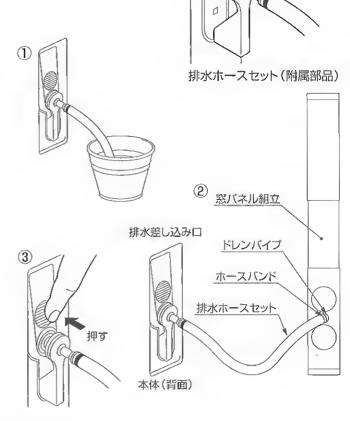
市販のバケツなど用意していただき、 排水ホースをバケツの中に入れて、 ドレン水をためてください。早めにド レン水を捨ててください。

②別売の窓パネルより室外 へ排水する場合

片側の排水ホースを窓パネル組立 に附属されているドレンパイプに取 り付けます。

③排水ホースセットのはず しかた

排水ホースセットを差し込み口から 取りはずすときは、図のように、指で 押してから取る。

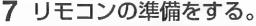


市販の ホースクリップ

4.水漏れしないように、ホースクリップで 固定してください。

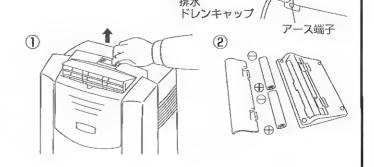
※冷房・除湿時のドレン水の処理については、ドレンレス構造になっていますので、高湿度条件のときなど、製品内部の処理能力が不足したときに排水されます。

6 排水ドレンキャップが確実に排水ドレンに差し 込まれていることを確認する。



①リモコンの上側のくぼみに指を入れ、 手前にリモコンを取り出します。

②リモコンの裏ぶたを下に引いて取りは ずし、⊕⊖を間違えないように、乾電 池を入れてください。



#### お願い-

- ★リモコンはていねいに扱ってください。落としたり水がかかったりすると、送信できなくなることがあります。
- ★リモコンの受信距離は正面で7m以下です。室内に電子点灯形の照明器具がある場合は、 受信距離が短くなることがあります。
- ★リモコン操作をしても作動しない場合、又は液晶表示が出ていても作動しない場合は新しいアルカリ乾電池に2本とも交換してください。このとき動作が正常でない場合は、 乾電池を抜き取り5秒以上経過してから、再度セットし直してください。
- ★アルカリ乾電池の寿命は通常の使い方で約1年です。ただし、乾電池の「使用推奨期限」 に近いものは、乾電池の交換が早くなります。同梱されている乾電池はおためし用です ので早く消耗することがあります。
- ★乾電池を誤って使うと、液漏れや破裂の危険があります。乾電池の注意文をよく読み、 次の点に特に注意してご使用ください。

万一液漏れしたときは、よく拭き取ってから、新しい乾電池を入れてください。

- 新しい乾電池と古い乾電池、種類の違う電池を混ぜて使わない。
- 長期間(1カ月以上)使用しないときは、乾電池を取り出しておく。

#### 8 電源プラグを家庭用AC100V15Aのコンセントに確実に差し込む。

- ●移動させるときは、必ず運転を停止し、電源プラグをコンセントから抜いて、 ドレン水を捨ててからおこなってください。
- ★コンセントの差し込みがゆるいときは、交換してください。プラグの発熱・ 発火の原因になります。



ります。 電源プラグは、ほこりが付着していないか確認し、ガタつきの ないように刃の根元まで確実に差し込む。



確認

になります。

電源コードは、途中で接続したり、延長コードの使用・他の電気器具とのタコ足配線をしない。

ほこりが付着したり、接続が不完全な場合は感電や火災の原因

感電や発熱・火災の原因になります。



電源コードは、東ねたり、引っ張ったり、物をのせたり、加熱したり、加工したり、物と物との間にはさんだりしない。 電源コードが破損する原因になります。傷んだまま使用すると 感電や火災などの原因になります。



電源は交流100 V以外で使用しない。

100 V 以外の電源を使うと、電気部品が過熱したり、火災・ 感電の原因になります。



指示

定格15A以上のコンセントを単独で使う。 他の器具と併用すると、分岐コンセント部が異常発熱して発火 することがあります。



指示

注意

電源プラグを抜くときは、必ずプラグを持って抜く。 コードを引っ張って抜くと、コードの内部が断線して発熱・発 火の原因になることがあります。



禁止

アースをおこなう。

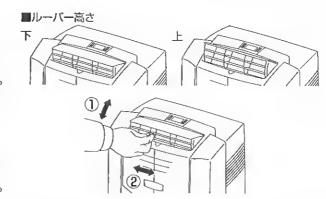
アース線は、ガス管、水道管、避雷針、電話のアース線に接続しないでください。



アースが不完全な場合は、感電の原因になることがあります。

#### 9 ルーバーを開ける。

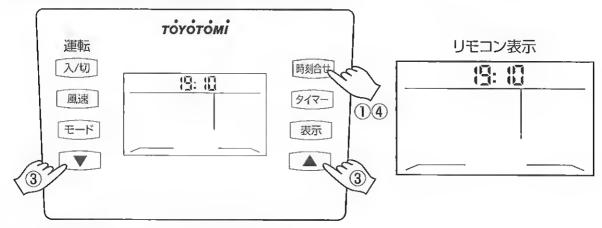
- ●製品の上面部にあるルーバーを開ける。
- ★ルーバーを閉じて使用すると、製品の内部 に結露水が付き、床を汚すことがあります。
  - ①ルーバーの高さ調節は、2段階可能であり、好みの高さに手動でルーバーを持ち上げ調節することができます。
  - ②左右の風向調節はルーバー中の仕切板を 左右に動かし、調節することができます。



この製品を移動するときは、運転を停止し、電源プラグをコンセントから抜いて、ドレン水を捨ててからおこなう。 水がこぼれて床を汚すことがあります。



#### 10 リモコンに現在時刻をセットする。

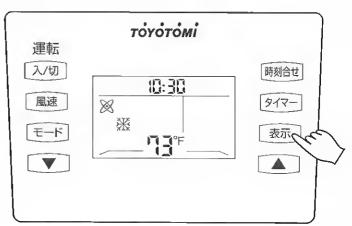


- ②LCDディスプレイ表示の時刻が点滅します。
- ③「▲」」上ボタンと「【▼」」下ボタンのボタンを押して、現在時刻を合わせます。
- 〔例〕現在時刻が午後7時10分の場合、上図のような表示になります。
- ④もう一度「「動合せ」」ボタンを押します。 時刻の点滅が点灯になり、セットが完了します。

#### 11 温度表示切替ボタン

運転中に「表示」」ボタンを押すと、 摂氏(℃)と華氏(℉)の温度表示が切り替わります。

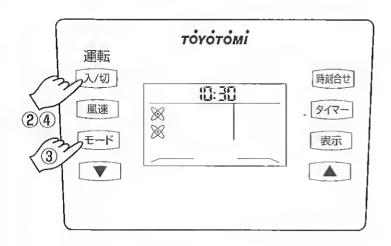
通常は、摂氏(℃)表示にてお使いく ださい。



# 自動運転

自動運転とは…運転を開始したときの室温によって自動で「冷房」「除湿」「暖房」 が選択される運転モードです。

- ※自動運転モードでは、リモコン液晶内に温度表示はありません。
- ※風速設定は自動で固定されます。
- ※自動運転中、運転の状態や温度設定がお好みに合わない時は、その他の運転モードでお好みに合った運転をおこなってください。



リモコン表示

(1): 310

※ ※ ※ ※ \*\*\*

- 1 ルーバーを開ける。
- 2 リモコンの「入/切」ボタンを一度押します。
  - ●運転モード、風速設定、LEDスクリーンは、部屋の温度に応じて [表-1]のように自動的に設定されます。 (但しリモコンの液晶表示は変わりません。)

# LEDスクリーン の 青色または黄色または赤色

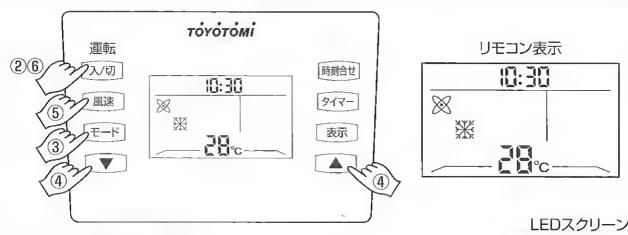
#### [表一]]

運転開始時の部屋の温度	運転モード	風速設定	LEDスクリーン
25℃以上	冷房	自動	青
18℃以上、25℃未満	除湿	自動	黄
18℃未満	暖房	自動	赤

- ★除湿が選択された場合は、温度によってON/OFFの間欠運転となります。
- ★自動運転でお好みのモードが選ばれない場合は、「運転モード切替」 ボタンを押して、モードを変更してください。
- **3** リモコンの「運転モード切替」ボタンを押し「⊗」 に合わせます。
- 4 停止方法

運転中にリモコンの「入/切」ボタンで運転を停止させることができます。必要に応じてルーバーを閉じてください。

## 冷房運転



(1)

青色

- 1 ルーバーを開ける
- 2 リモコンの「入/切」ボタンを一度押します。
- 3 「運転モード切替」ボタンを押して、「※」に合わせます。
  - ●リモコンの液晶表示部に運転モード、風速設定、設定温度が表示されます。
  - LEDスクリーンが青色に点灯します。

#### 4 「温度設定」の「▼」又は、「▲」ボタンを押します。

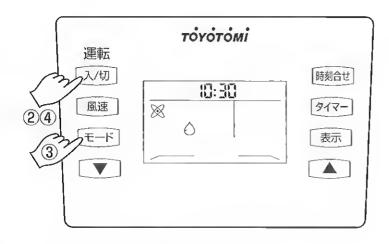
- ●お好みの温度に設定します。 (最高設定温度32℃、最低設定温度18℃までです。)
- ●1回押すごとに1°C変化します。
- ●経済的な使い方として26℃~28℃に設定することをお勧めします。
- ★部屋の温度よりも低い温度にセットしてください。部屋の温度より も高い温度にセットした場合は、冷房運転をしません。但し室内ファンは連続運転をします。
- ★リモコンの「入/切」ボタンにより再度冷房運転を再開した場合、設定温度は前回設定した温度になっていますので、適切な温度に設定し直してください。
- ★冷房運転中は設定温度を維持するためにコンプレッサーがON・O FFします。
- 5 「風速切替」ボタンを押して風速を選びます。
  - ■ボタンを押すたびに

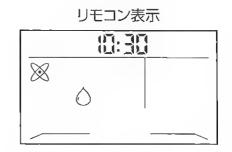
★ \* と表示が変わります。[自動]→[強風]→[弱風]→[微風]¬

- ★風速設定が自動の時、風速の切り替えは自動的におこないます。
- 6 停止方法

運転中にリモコンの「入/切」ボタンで運転を停止させることができます。必要に応じてルーバーを閉じてください。

## 除湿運転





LEDスクリーン

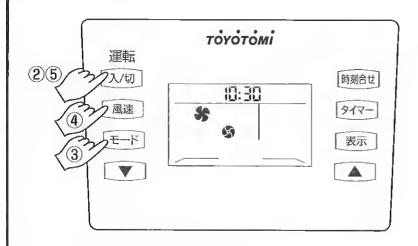
- ルーバーを開ける。
- 2 リモコンの「入/切」ボタンを一度押します。
- 3 「運転モード切替」ボタンを押して、「 △ 」に合わ せます。
  - ●リモコンの液晶表示部に運転モード、風速設定が表示されます。
  - ●LEDスクリーンが黄色に点灯します。
  - ★風速の変更はおこなえません。
  - ★温度設定の変更はおこなえません。

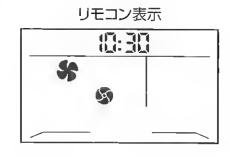
#### 4 停止方法

運転中にリモコンの[入/切]ボタンで運転を停止させることができま す。必要に応じてルーバーを閉じてください。



## 送風運転





LEDスクリーン

緑色

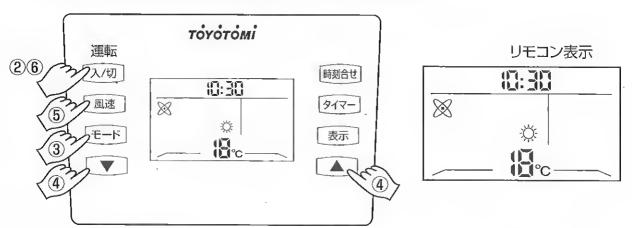
- 1 ルーバーを開ける。
- 2 リモコンの「入/切」ボタンを一度押します。
- **3** 「運転モード切替」ボタンを押して、「 ⑤ 」に合わせます。
  - ●リモコンの液晶表示部に運転モード、風速設定が表示されます。
  - L E D スクリーンが緑色に点灯します。
- 4 「風速切替」ボタンを押してお好みの風速にセットします。
  - ●ボタンを押すたびに
    - **ま ま** と表示が変わります。

      →[強風]→[弱風]→[微風]¬
  - ★温度設定の変更はおこなえません。
- 5 停止方法

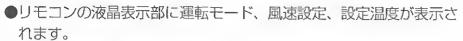
運転中にリモコンの「入/切」ボタンで運転を停止させることができます。必要に応じてルーバーを閉じてください。

## 暖房運転

※暖房運転時は、必ず排水ホースセットを取り付けてください。(P12参照) ドレン水があふれ出たり、運転停止したりすることがあります。



- 1 ルーバーを開ける。
- 2 リモコンの「入/切」ボタンを一度押します。
- **3**「運転モード切替」ボタンを押して、「☆」に合わせます。



- ●LEDスクリーンが赤色に点灯します。
- 4 「温度設定」の「▼」又は、「▲」ボタンを押します。
  - ●お好みの温度に設定します。 (最高設定温度27°C、最低設定温度16°Cまでです。)
  - 1回押すごとに1℃変化します。
  - ●暖房運転は、室温が27℃以下の時におこないます。
  - ★リモコンの「入/切」ボタンにより再度暖房運転を再開した場合、設 定温度は前回設定した温度になっていますので、適切な温度に設定 し直してください。
  - ★暖房運転中は設定温度を維持するためにコンプレッサーがON・O FFします。
- 5 「風速切替」ボタンを押して風速を選びます。
  - ●ボタンを押すたびに

※ \* と表示が変わります。☆ [自動] → [強風] → [微風] ¬

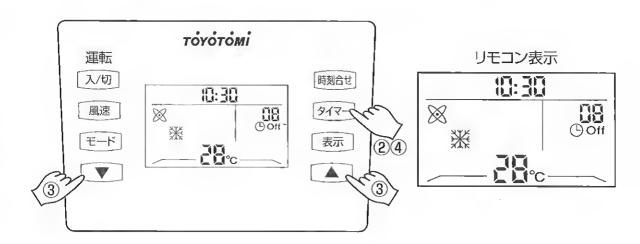
- ★風速設定が自動の時、風速の切り替えは自動的におこないます。
- 6 停止方法

運転中にリモコンの「入/切」ボタンで運転を停止させることができます。必要に応じてルーバーを閉じてください。

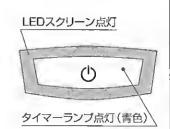


## 切タイマー運転

※切タイマー運転は、現在の運転状態をある時間後に停止させる(切タイマー)運転です。

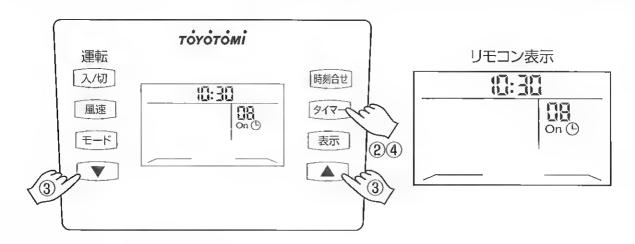


- 1 ルーバーを開ける。
- 2 運転中に「タイマー」ボタンを押します。
  - 1 時間単位の設定になり、最大で12時間まで設定できます。
- **3**「タイマー設定」の「▼」又は、「▲」ボタンを押します。
  - ●お好みのタイマーに設定します。 (最小タイマー1時間、最大タイマー12時間までです。)
  - ●1回押すごとに1時間変化します。〔例〕上図は8時間後に運転を停止させる時の表示です。
- 4 再度「タイマー」ボタンを押します。
  - "ピッ" と受信音がして、スポット冷暖エアコンのLEDスクリーンの「タイマー」ランプが「点灯」します。
  - ★必ずLEDスクリーン「タイマー」ランプが点灯したことを確認してください。
  - ★取り消す場合はいったんリモコンの「入/切」ボタンを押して運転を 停止してください。LEDスクリーンの「タイマー」ランプが「消灯」 します。

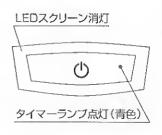


## 入タイマー運転

※入タイマー運転は、スポット冷暖エアコンをご希望の時間後に運転させる(入タイマー)運転です。

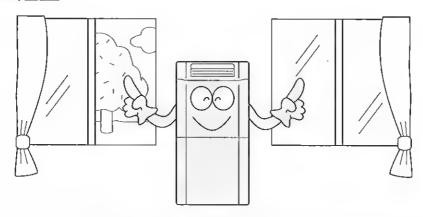


- 1 ルーバーを開ける。
- 2 停止中に「タイマー」ボタンを押します。
  - 1 時間単位の設定になり、最大で12時間まで設定できます。
- **3**「タイマー設定」の「▼」又は、「▲」ボタンを押します。
  - ●お好みのタイマーに設定します。 (最小タイマー1時間、最大タイマー12時間までです。)
  - 1 回押すごとに 1 時間変化します。〔例〕上図は 8 時間後に運転を始める時の表示です。
- 4 再度「タイマー」ボタンを押します。
  - "ピッ" と受信音がして、スポット冷暖エアコンのLEDスクリーンの「タイマー」ランプが「点灯」します。
  - ★必ず L E D スクリーン 「タイマー」 ランプが点灯 したことを確認してください。
  - ★取り消す場合はリモコンの「入/切」ボタンを押していったん運転後、 再度「入/切」ボタンで運転を停止させてください。 L E D スクリー ンの「タイマー」ランプが「消灯」します。



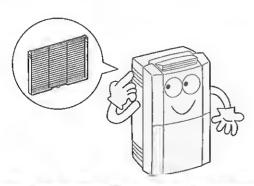
# 経済的で快適にお使いいただくために

#### 排気の処理を適正に



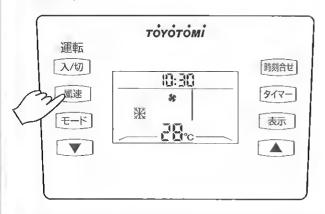
別売の窓パネルセット TAD-PS1を使用していただけますと、効果的にお使いいただけます。

#### エアーフィルターカバー、 プレフィルターの掃除はこまめに



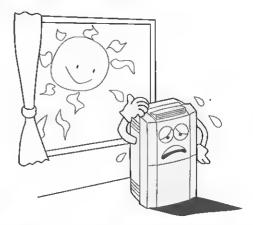
エアーフィルターカバー、プレフィルターの目づまりは、風量が減り、効果を弱めます。2週間に1回は掃除をしましょう。

# 静かな運転をご希望のときは 「微風」で



「風速切替」ボタンで「微風」にしてご使用ください。

#### 直射日光を入れない・当てない (冷房・除湿運転時)



直射日光をカーテンやブラインドでさえぎりましょう。

# 熱の発生は少なく (冷房・除湿運転時)



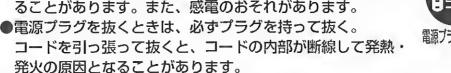
室内には、できるだけ熱源になるものを置かないでください。

# お手入れの前に

# 

●手入れ・掃除をするときは、必ず「運転」ボタンを「切」にし、 電源プラグをコンセントから抜く。

内部でファンが高速回転しておりますので、けがの原因になることがあります。また、感電のおそれがあります。



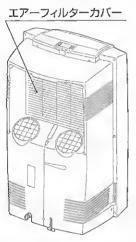


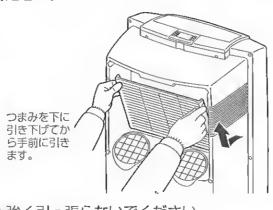
雷頂ブラグを抜

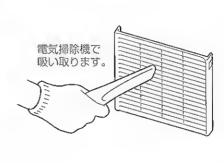
# エアーフィルターカバー、プレフィルターの掃除 シーズン中は2週間に 1回程度掃除してください。

#### お願い

- ●蒸発器のフィンで手を切らないように、必ず手袋をはめておこなってください。
- ●フィルターをはずしたまま使用しないでください。
  熱交換器が露出し、けがの原因になります。また、機械部にほこりが入り、故障の原因になります。
- ●フィルターにほこりが溜まりますと、空気の通りが悪くなり、冷風効果が低下します。 次の要領で掃除してください。







- ★強く引っ張らないでください。
- **★40℃以上のお湯で洗わないでください**。フィルターが縮むことがあります。

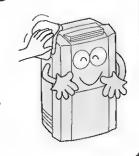
## ユニット各部のお手入れ



水洗いしない。 ショート・感電のおそれがあります。



- ●やわらかい布で、からぶきしてください。
- ●特に汚れがひどい場合は、ぬるま湯でふきとってください。
- ■**40℃以上のお湯は使わないでください**。 プラスチックが変形することがあります。
- ■次のようなものは使わないでください。塗装面やプラスチックをいためます。 ベンジン、シンナー・みがき粉など。
- ■化学ぞうきんをご使用の際は、その注意書に従ってください。



# 長期間使用しない場合のお手入れ

●長期間使用しない場合は、ドレン水は必ず抜いておいてください。

# シーズン後には ●容器などで水を受ける準備をしたあと、排水ドレンキャップをはずして内部の水を抜いてください。 ●晴れた日に半日ほど「送風」運転をして、機器の内部を乾燥させてください。 ●電源プラグを、コンセントから抜いておいてください。 ●掃除をして汚れを落としてください。 ●フィルター類を掃除して、取り付けておいてください。 ●ダクトを取りはずし、本体の給排気口をビニールカバーなどでふさぎます。 ●リモコンから乾電池を取り出す。

# 定期点検

半年~1年に一度、定期点検に次の点検をおこなってください。 もしご不審な点がありましたら、すぐお買い上げの販売店にご連絡ください。

ここでは、一般の一般の一般の一般の一般の一般の一般の一般の一般の一般の一般の一般の一般の一								
コンセント	OK!	電源プラグがコンセントにしっかり差し込まれていますか。 (電源プラグとコンセントの間に"ゆるみ"がないことを確 (認してください。 電源プラグ、コンセントにほこりや汚れが付着していません か。汚れていれば、電源プラグを抜いて掃除してください。						
アース線		アース線がはずれてアースを正しくおこ	いたり、途中で切れていたりしませんか。 なってください。 アース線は、ガス管、水道 管、避雷針、電話のアース 線に接続しない。アース が不完全な場合は、感電 の原因になることがあり ます。					

点検整備

ご使用状態や周囲の環境によっても変わりますが、スポット冷暖エアコンを数シーズン(2~3年)ご使用になりますと、内部が汚れて能力が低下することがありますので、通常のお手入れとは別に、点検整備をお勧めします。(スポット冷暖エアコンを長持ちさせ、安心してご使用いただけます)

●点検整備には専門技術を必要とします。



市販の洗浄剤などを使用しない。 樹脂部品の割れや排水経路の詰まりに 至ることがあり、水たれや感電の原因 にもなります。





点検整備は、お買い上げの販売店にご相談ください。

# サービスを依頼する前に

#### 故障かな?と思ったら 次のことをお調べください

停電ではありませんか。

まったく運転

な U

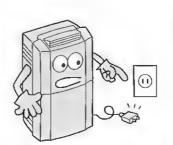
冷えが悪い・暖まりが悪い

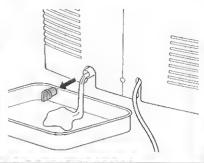
ヒューズは切れていませんか。

電源プラグがコンセントか らはずれていませんか。 運転スイッチはON(入)に なっていますか。

排水ホースセットを取りつけ ていますか。

排水ドレンに水が溜っていま せんか。





水を捨ててください。 (容器を用意して頂いて排水 してください)

フィルターや、熱交換器(凝 縮器)が汚れていませんか。

お部屋の中に思わぬ熱源 がありませんか。

(冷房運転時)



吸込口や空気取入口・吹出口 や排気口がふさがっていませ んか。

ダクトが収納状態ではありま せんか。

ダクトの給気口と排気口が向 き合っていませんか。

電源は交流100Vですか。

コンセントを単独で使用され ないと、電圧が低下して能力 を発揮しません。



■以上のことをお調べになり、それでも具合の悪いときや下表のような現象が出たときは、運転を停止 し、電源プラグをコンセントから抜き、すぐお買い上げの販売店にご連絡ください。 アフターサービスについては27ページをご覧ください。

# こんなときは、すぐ販売店へ

- ●ブレーカーやヒューズがたびたび切れる。
- ●スイッチの動作が不確実。
- ●誤って内部に異物や水を入れてしまった。
- ●コードの過熱や、コードの被覆に破れがある。

	これは故障ではありません						
停止直後に再運 転できない。	運転を停止後3分間は、再運転をストップして機械を守り、ヒューズ、ブレーカー切れを防ぎます。 (マイコンに組込んである3分間保護回路が自動的に働きます)						
音がする。	運転中や停止直後に"シュー"という音がすることがあります。これは ユニットの中の液が流れる音です。						
	運転の開始または停止時に "ピシピシ" と音がする場合がありますが、プラスチックの熱膨張、熱収縮による音です。						
運転音が大きい。	製品を置く設置面が弱かったり、傾斜したりしていませんか。						
	フィルターなどが正しく取り付けてありますか。						
においがする。	運転中に吹き出す風がにおうことがありますが、これは、ユニットに付いたタバコや化粧品などのにおいです。						
電源プラグが 少し熱い	使用中は少し熱を帯びます。異常ではありません。						
電源プラグが 異常に熱い (さわれないほど)	コンセントの差し込みが確実におこなわれていない時や、コンセントに電源プラグを差し込んでもガタつきがあると異常に加熱します。その時は工事業者に依頼してコンセントを交換してください。コンセントを交換しても異常に加熱している場合は販売店に修理依頼をしてください。						
LEDスクリーンが 赤色に点滅する	排水ホースセットを取り付けてください。 又は排水ホースセットのホースが折れ曲がっていませんか。						

#### -お願い-

それでも異常があるときは、運転を停止して電源プラグを抜き、お買い上げの販売店にご連絡のうえ修理をお申しつけください。

異常のまま運転を続けると、故障や感電・火災の原因になります。

●お申し出により 出張修理 いたします。

# 保証とアフターサービス(必ずお読みください)

## 保証について

#### この商品は保証書付きです。

保証書は、販売店で所定事項を記入してお渡しいたしますので、記載内容をご確認いただき、大切に保管してください。

#### ●保証期間はお買い上げの日から1年間です。

(ただし、冷凍サイクル部分は3年間です。)

なお、保証期間中でも有料になることがありますので、保証書をよくお読みください。 保証期間経過後の修理については、販売店にご相談ください。

修理によって機能が維持できる場合は、お客様のご要望により修理いたします。費用など詳しいことは、お買い求めの販売店にご相談ください。

当社は、販売店からの注文により、補修用性能部品を販売店に供給します。

補修用性能部品の保有期間について

スポット冷暖エアコンの補修用性能部品の保有期間は、製造打切後9年です。

補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

## アフターサービスについて



修理は、お買い上げの販売店または、P28の お客様相談窓口 一覧 に相談する。

ご自分で修理をされ、修理に不備があると、感電・火災等の原 因になります。



使用中に異常が生じたときは、直ちに運転を停止して 電源プラグを抜き、お買い上げの販売店に修理を依頼 してください。

アフターサービスをお申しつけいただくときは、右のことをお知らせください。

型 式…TAD-28HW 故障状態…できるだけ詳しく で氏名・で住所・電話番号

アフターサービスでお困りの場合は

アフターサービスについてご不明の場合、その他お困りの場合、お買い上げの販売店かP28の **お客様相談窓口一覧** にお問い合わせください。

転居されるときは

ご転居により、お買い上げの販売店のアフターサービスを受けられなくなる場合は、前もって販売店にご相談ください。ご転居先での当社製品取扱店を紹介させていただきます。

# お客様相談窓口一覧

製品についてのお問い合わせ、故障修理のお問い合わせはお買い求めの販売店にご連絡ください。販売店にお問い合わせできない場合は、下記のお客様相談窓口までご連絡ください。

■お客様相談窓口 受付時間:平日(月曜~金曜):午前9時~午後5時30分

#### 株式会社

本 社 〒467-0855 名古屋市瑞穂区桃園町5番17号 TEL.052-822-1144 FAX.052-822-2742

札 幌 支 店 〒063-0867 札幌市西区八軒7条東5丁目3番8号 TEL.011-717-5006 FAX.011-717-5026

**仙 台 支 店** 〒983-0036 仙台市宮城野区苦竹3丁目6番10号(協和運輸倉庫(株)事務センター3F) TEL.022-232-0296 FAX.022-236-1860

**青森営業所** 〒030-0861 青森市長島2丁目14番10号 TEL.017-777-7591 FAX.017-773-2805

東京支店 〒111-0051 東京都台東区蔵前2丁目5番3号(筑摩書房ビル8F) TEL.03-5942-6171 FAX.03-5942-6172

前橋営業所 〒371-0847 前橋市大友町2丁目8-1 TEL.027-251-8826 FAX.027-252-8224

名古屋支店 〒467-0855 名古屋市瑞穂区桃園町5番13号 TEL.052-822-1461 FAX.052-822-1460

**静岡営業所** 〒422-8036 静岡市駿河区敷地2丁目9番20号 TEL.054-238-2278 FAX.054-238-2363

金沢営業所 〒920-0025 金沢市駅西本町3丁目16番33号 TEL.076-223-4488 FAX.076-223-4490

松本営業所 〒390-0846 松本市南原1丁目19-2(塚本ビル) TEL.0263-28-0417 FAX.0263-28-0416

大阪支店 〒556-0021 大阪市浪速区幸町3丁目6番15号 TEL.06-6562-0351 FAX.06-6562-0361

岡山営業所 〒700-0973 岡山市下中野1227-8 (寿真屋ビル) TEL.086-244-0868 FAX.086-244-0889

高松営業所 〒761-8054 高松市東八ゼ町16-15 TEL.087-865-1617 FAX.087-865-1618

広島営業所 〒733-0833 広島市西区商工センター6丁目4番20号 TEL.082-277-2351 FAX.082-277-5990

福岡支店 〒813-0062 福岡市東区松島3丁目13-10 TEL.092-611-1974 FAX.092-611-7289

項目	型式	TAD-28HW
電源		単相100V 50/60Hz
冷風能力	KW	2.5/2.8
温風能力	KW	2.6/3.0
冷風消費電力	W	740/960
温風消費電力	W	740/900
コード長さ	m	2.5
除湿能力	L/DAY	44/50
外高さ		915
外     局     さ       形寸     幅       法     B     行	mm	508
法 奥 行		418
製品重量	kg	37
冷媒		R410a

- で注意 (1)/で示されている値は左側が50Hz、右側が60Hzの値です。
  - (2)冷風及び除湿特性は、空気条件30℃DB、相対湿度60%強運転の時の値です。
  - (3)温風特性は、空気条件20℃DB、相対湿度60%強運転の時の値です。

## トヨトミ スポット冷暖エアコン 保証書

本保証書は、本書記載内容により無料修理をおこなうことをお約束するものです。

お買上げの日から下記期間内に故障が発生した場合は、本書をご提示のうえ、お買上げの販売店に修理をご依頼ください。

型 式 TAD-28HW		保証期間 本体 冷凍サイクル	1年間
※お買上げ日	年.	月	日
※お客様 ご芳名			様
<b>T</b>			
ご住所			
(電話	(	)	)

※販売店名・住所・電話番号

(※印欄に記入がない、あるいは購入・支払いを証明するものがない場合は 株式会社 無効となりますから必ずご確認ください。)

#### 

#### 【無料修理規定】

- 1. 取扱説明書、本体貼附ラベル等の注意書に従った正常な使用状態で故障した場合には、本書記載内容により、お買上げの販売店または当社が無料修理致します。
- 2、保証期間内に故障して無料修理をお受けになる場合は、本書あるい は購入日・支払いを証明するものをご提示のうえ、お買上げの販売 店または当社にご依頼ください。。
- 3.ご転居やご贈答品等でお買上げの販売店に修理を依頼できない場合は、当社までお問い合わせください。
- 4. 保証期間内でも、次の場合は有料になります。
- (イ)取扱説明書、本体貼附ラベル等の注意書に従わない使用上の誤り、 及び不当な修理や改造による故障及び損傷。
- (口)お買い上げ後の器具の転倒、落下、衝撃、輸送等による故障及び損傷。 戸外等での使用による故障や損傷。
- (ハ)火災、地震、水害、落雷、その他の天災地変、ガス害、塩害、異常電圧、公害による故障及び損傷。
- (二)一般家庭用以外(例えば、業務用の長時間使用、車輛・船舶への搭載など)に使用された場合の故障及び損傷。
- (ホ)本書のご提示がない場合。
- (へ)本書にお買上げ年月日、お客様名、販売店名の記入のない場合、 あるいは字句を書き替えられた場合。通信販売等で購入され、それを証明する商品の送り状・支払明細書の提示がない場合。
- (ト)部品の消耗による部品交換及びメンテナンスの費用。

- 5、離島または離島に準ずる遠隔地への出張修理を行なった場合には、 出張に要する実費を申し受けます。
- 6、本書は日本国内においてのみ有効です。
- 本書は再発行致しませんので、紛失しないように大切に保管してく 7、ださい。
- ●この保証書は、本書に明示した期間、条件のもとにおいて無料修理をお約束するものです。従ってこの保証書によって、お客様の法律上の権利を制限するものではありませんので、保証期間経過後の修理等についてご不明の場合は、お買上げの販売店または、最寄りの当社支店・営業所にお問い合わせください。
- ●保証期間経過後の修理、補修用性能部品の保有期間について詳しくは、取扱説明書の「保証とアフターサービス」の項をご覧ください。
- ●冷凍サイクルとは

圧縮機、凝縮器、毛細管、冷却管および配管で構成された冷媒循環回路のことです。

修理メモ

## 長年ご使用のスポット冷暖エアコンの点検をぜひ!

# 愛情点検



ありませんか

- ●コゲくさいにおいがする。電源 コード、プラグが異常に熱い。
- ●運転音が異常に高くなる。
- ●水漏れがする。
- ●漏電ブレーカーがひんぱんに落ちる。
- ●その他の異常や故障がある。

運転スイッチを停止にし、電源プラグをコンセントから抜いて、必ず販売店に点検・修理をご相談ください。費用など詳しいことは、販売店にご相談ください。

お客様へ…おぼえのために記入されると便利です。

型	定	TAD-28HW	お買上げ年月日	年	月	B
お買上げ	店名		(電話番号) (	)	_	